Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Усть-Каменогорска"
РК, ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул.Казахстан, 27

БИН 060140009176

ИИК KZ06070103KSN1816000

БИК KKMFKZ2A

РГУ "Комитет Казначейства Министерства финансов РК"

Подрядчик: ТОО "Ka-Grupo" (Ка-групо)
РК, ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Доватора, дом 7/1

БИН 130740003848, БИК ALFAKZKA, ИИК KZ509470398994061342, АО ДБ "Альфа-Банк"

СПРАВКА №1
о стоимости выполненных работ и затрат
за февраль 2022 года

Наименование объекта: "Строительство центра настольного тенниса в городе Усть-Каменогорске ВКО. Инженерные сети и благоустройство"

Код заказчика	Код подрядчика	Договор: номер	Договор: дата	Источник финансирования: наименование	Источник финансирования: код	Организационная правовая форма: Наименование	Организационная правовая форма: код
		4-ДСП	14.02.2022 г.	областной	004-028-431	ТОО "Ka-Grupo" (Ка-групо)	17

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобр.материалов	другие доп. расходы (оборуд-е)		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего выполнено с начала строительства	511 355 938,75									
Акт выполненных работ №1 за февраль 2022 года	511 355 938,75	456 567 802,45	453 409 204,64	280 915 217,98	172 493 986,66	3 158 597,81			54 788 136,29	511 355 938,75
Погашение аванса	0,00									0,00
Всего к оплате:	**511 355 938,75**									**511 355 938,75**

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Усть-Каменогорска"
Заместитель руководителя отдела
М.С. Акимжанов

Технический надзор:
ТОО "АртСтройИнжиниринг"
Эксперт
Р.С. Щербатенко

Подрядчик:
ТОО "Ka-Grupo" (Ка-групо)
Директор
Малдыбаева А.Н.

Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Усть-Каменогорска"

БИН 060140009176
ИИК KZ06070103KSN1816000
БИК KKMFKZ2A
РГУ "Комитет Казначейства Министерства финансов РК"

Подрядчик: ТОО "Ka-Grupo" (Ка-групо)

БИН 130740003848
БИК ALFAKZKA
ИИК KZ509470398994061342, АО ДБ "Альфа- Банк"

Наименование объекта: "Строительство центра настольного тенниса в городе Усть-Каменогорске ВКО. Инженерные сети и благоустройство"

Договор: №4-ДСП от 14.02.2022г.

Акт выполненных работ №1

за февраль 2022 года

Составлен в текущих ценах с 20.09.21 г.

17.02.2022

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета 4-1-1 на Электроснабжение									
		Раздел 2 Кабельно-проводниковая продукция									
19	243-124-0703	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвВ 3х50/16 (мк)-10 К=1,020;	км	0,63036	4222635		2661780		2661780	–	2874722
					–		–		–	212942	

23 243-106-0824	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х150 (мк)-1 К=1,020;	км	1,32192	33279894	43993357	43993357	–	47512826
				–	–	–	3519469	
27 243-106-1042	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х95 (мс)-1 К=1,020;	км	0,33252	26767848	8900845	8900845	–	9612913
				–	–	–	712068	
28 243-106-1041	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х70 (мс)-1 К=1,020;	км	0,42432	19863132	8428324	8428324	–	9102590
				–	–	–	674266	
32 243-106-0825	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х185 (мк)-1 К=1,020;	км	0,34272	41281308	14147930	14147930	–	15279764
				–	–	–	1131834	
36 243-106-0518	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х16 (мк)-0,66 К=1,020;	км	0,5508	2735107	1506497	1506497	–	1627017
				–	–	–	120520	

37 243-106-0903	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 К=1,020;							
		км	0,0255	1240322	31628	31628	–	34158
				–	–	–	2530	
38 243-106-0905	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х10 (ок)-0,66 К=1,020;							
		км	0,0255	2978584	75954	75954	–	82030
				–	–	–	6076	
40 243-903-7302	Муфта концевая внутренней установки, для 3-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками, ГОСТ 13781.0-86 типа 3ПКВтпнг-HF-в-35/50							
		шт.	8	12314	98512	98512	–	106393
				–	–	–	7881	

42	243-903-6901	Муфта соединительная для трехжильных кабелей с бумажной изоляцией, с болтовыми соединителями, со срывными головками, напряжение 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 3СТП-1-25/50(Б)	шт.	4	15155 / –	60620 / –	60620 / –	– / 4850	65470
44	243-903-1503	Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4-150/240-СЛ-нб	шт.	16	17968 / –	287488 / –	287488 / –	– / 22999	310487
46	243-903-1703	Муфта соединительная для четырехжильного кабеля, с броней с алюминиевыми или медными жилами с полиэтиленовой изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа eks-1СТ-4-120/240-ВЛ-М	шт.	6	36798	220788	[illegible]		

				–	–	–	17663	
48 243-903-1502	Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4-70/120-СЛ-нб	шт.	8	13830	110640	110640	–	119491
				–	–	–	8851	
50 243-903-1703	Муфта соединительная для четырехжильного кабеля, с броней с алюминиевыми или медными жилами с полиэтиленовой изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа eks-1СТ-4-120/240-ВЛ-М	шт.	4	36798	147192	147192	–	158967
				–	–	–	11775	
51 246-301-0501	Метизы из сортовой стали	кг	100	655	65500	65500	–	70740
				–	–	–	5240	
52 243-907-0304	Стойка кабельная, подвесная, оцинкованная марки СП400	шт.	100	1169	116900	116900	–	126252
				–	–	–	9352	

53	243-907-0507	Полка кабельная марки К 1163 УЗ	шт.	200	507	101400	101400	–	109512
					–	–	–	8112	
54	222-525-0101	Металлоконструкции	т	0,3	818975	245693	245693	–	265348
					–	–	–	19655	
		Итого по смете				**87 697 131**			
		в том числе							
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				81 201 048			
		- сметная прибыль (8 %), тенге				6 496 083			
		Всего				**87 697 131**			

Локальная смета 4-1-2
на Электроосвещение

Раздел 2 Электрооборудование

18	580-000-0003 (пл) (об)	Ящик управления наружным освещением ЯУО-9602- УХЛ1 (нетиповой),	компл.	1	552950	552950	–	–	552950
					–	–	552950	–	
20	247-204-0187	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С40 100 мА	шт.	76	5310	403560	403560	–	435845
					–	–	–	32285	
		Итого по смете				**988 795**			
		в том числе							
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				403 560			
		- оборудование, тенге				552 950			
		- сметная прибыль (8 %), тенге				32 285			

	Всего				**988 795**			

Локальная смета 4-1-3
на Переустройство ВЛ-10 кВ

Раздел 2 Кабельно-проводниковая продукция

18	243-101-0305	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х50(ок)-10 К=1,020;						
		км	0,69054	3352075	2314742	2314742	–	2499921
				–	–	–	185179	
20	243-604-0108	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 70/11 мм2 К=1,020;						
		км	0,01734	343244	5952	5952	–	6428
				–	–	–	476	
24	243-903-0701	Муфта соединительная для трехжильных кабелей с бумажной изоляцией, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 3СТП-10-25/50(Б)						
		шт.	4	18609	74436	74436	–	80391

				–		–		–	5955	
Раздел 3 ВЛ-10кВ. Опора А10-1										
24 225-204-0307	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105	шт.	4	70221		280884		280884	–	303355
				–		–		–	22471	
26 225-204-1001	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	4	5296		21184		21184	–	22879
				–		–		–	1695	
	Итого по смете					**2 912 974**				
	в том числе									
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 697 198				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					215 776				
	Всего					**2 912 974**				

Локальная смета 4-2-1
на Трансформаторная подстанция (общестроительные работы)

Раздел 1 1										
1 1101-0101-0367	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 % К=0,200;	м3 грунта	32	331,45	331,45	10606	10606	–	1508	13083
				–	65,43	–	2094	–	969	

2 1101-0101-0369	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %	м3 грунта	77,4	358,39	358,39		27739	27739		–	3943	34217
				–	70,75		–	5476		–	2535	
3 1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 % К=0,040; т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	6,4	3892,61	–		24913	–		–	17937	46278
				3892,61	–		24913	–		–	3428	
4 1101-0102-0387	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %	м3 грунта	44,2	413,43	413,43		18274	18274		–	2597	22541
				–	81,61		–	3607		–	1670	
5 412-102-0101	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	70,72	163			11527			–	–	12449
				–			–			–	922	
6 1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР=72 %	м3 грунта	44,2	23,11	19,14		1021	846		9	390	1524

									–	716	
7 1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР=72 %			3,76	8,48		166	375	–	113	
		м3 грунта	115,8	37,66	37,66		4361	4361	–	1300	6114
8 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %			–	15,6		–	1806	–	453	
		м3 уплотненного грунта	115,8	186,08	83,59		21548	9680	–	12089	36328
				102,49	42,5		11868	4922	–	2691	
Раздел 2 2											
9 1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР=94 %										
		м3 подстилающего слоя	18	13218,77	1923,56		237938	34624	130822	83209	346839
				4027,32	890,45		72492	16028	–	25692	
10 1111-0101-0209	Плита бетонная ФП 1. Устройство НР=94 %	м3 подстилающего слоя	10,2	34381,16	7,2		350688	73	304211	43620	425853
				4549,38	–		46404	–	–	31545	
11 1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР=91 %										
		т	0,9576	18269,32	1591,96		17495	1524	30	15138	35244
				16646	726,1		15940	695	–	2611	
12 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12										

	Всего					**2 180 404**				

Локальная смета 4-2-2
на Комплектная трансформаторная подстанция, БКТП-2х1000-10/0,4кВ

2 580-000-0002 (пл) (об) АО КЭМОНТ	Подстанция комплектная трансформаторная, КТПБ-КЕМ / kz - 2х1000-10/04 кВ.	компл.	1	48576550		48576550		–	–	48576550
				–		–		48576550	–	
4 580-000-0003 (пл) (об) АО КЭМОНТ	Камера линейная КСО-2-10-КЕМ в комплекте	компл.	1	4958650		4958650		–	–	4958650
				–		–		4958650	–	
	Итого по смете					**53 535 200**				
	в том числе - оборудование, тенге					53 535 200				
	Всего					**53 535 200**				

Локальная смета 6-1-1
на Наружные сети водоснабжения В1

<u>Раздел 1 Земляные работы</u>

1 1101-0101-0367	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 % К=0,200;	м3 грунта	277,2	331,45	331,45	91878	91878	–	13059	113332
				–	65,43	–	18137	–	8395	

2	1101-0101-0369	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %	м3 грунта	1290,2	358,39	358,39	462395	462395	–	65723	570367
					–	70,75	–	91282	–	42249	
3	1101-0102-0381	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72 %	м3 грунта	40,32	370,41	370,41	14935	14935	–	1940	18225
					–	66,82	–	2694	–	1350	
4	412-102-0110	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км К=10,000;	т·км	645,1	46		29675		–	–	32049
					–		–		–	2374	
5	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР=72 %	м3 грунта	40,32	23,11	19,14	932	772	8	356	1391
					3,76	8,48	152	342	–	103	
6	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 % К=0,040; т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	[illegible]	[illegible]		[illegible]				

				3892,61	–	215806	–	–	29695	
7 1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР=99 % К=0,100;	м3 основания	40,32	1452,35	184,49	58559	7439	–	52871	120344
				1267,86	56,67	51120	2285	–	8914	
8 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный К=1,100;	м3	44,352	1865		82716		82716	–	89333
				–		–		–	6617	
9 1101-0104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР=72 %									
		м3 грунта	277,2	32,28	32,28	8948	8948	–	2668	12545
				–	13,37	–	3706	–	929	
10 1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР=72 %									
		м3 грунта	1345,6	37,66	37,66	50675	50675	–	15114	71052
				–	15,6	–	20991	–	5263	
11 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	1622,8	186,08	83,59	301971	135650	–	169409	509090
				102,49	42,5	166321	68969	–	37710	

Раздел 2 Прокладка труб

12 1122-0501-0108	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка футляров НР=99 %	км трубопровода	0,051	753166,32	262885,98	38411	13407	1377	27857	71569
				463284	88452,52	23627	4511	–	5301	
13 241-201-1213	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 315x7,7 мм К=1,010;	м	51,51	5504		283511		283511	–	306192
				–		–		–	22681	
14 1122-1401-0301	Трубы диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр НР=99 %	м трубы, уложенной в футляре	51	1535,06	8,74	78288	446	8154	69130	159211
				1366,44	2,75	69688	140	–	11793	
15 1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР=99 %	км трубопровода	0,414	414881,68	113050,96	171761	46803	1191	137712	334231
				298954	37044,49	123767	15336	–	24758	
16 241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110x6,6 мм К=1,010;	м	418,14	1590		664843		664843	–	718030
				–		–		–	53187	
17 1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР=99 %	км трубопровода	0,414	77868,27	–	32237	–	3348	28601	65705
				69782,5	–	28890	–	–	4867	

18 1122-1101-0104	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 150 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР=99 %	врезка	2	16088,7	7724,85	32177	15450	6224	15747	51758
				5251,89	2701,08	10504	5402	–	3834	
19 1122-0901-0105	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР=99 %	задвижка или клапан	1	3511,09	230,86	3511	231	408	2955	6983
				2871,84	113,33	2872	113	–	517	
20 242-101-1006	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70 °С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	1	119752		119752		119752	–	129332
				–		–		–	9580	
21 1122-0901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР=99 %	задвижка или клапан	2	2400,58	98,94	4801	198	585	4074	9585
				2009	48,57	4018	97	–	710	

22 242-101-1004	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70 °С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	2	72008		144016		144016	–	155537
				–		–		–	11521	
23 1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %	шт.	6	1588,64	972,61	9532	5836	–	5483	16216
				616,03	307,08	3696	1842	–	1201	
24 241-516-0106	Демонтажная вставка фланцевая, корпус из ВЧШГ PN 10 диаметром 150 мм	шт.	4	77981		311924		311924	–	336878
				–		–		–	24954	
25 241-516-0104	Демонтажная вставка фланцевая, корпус из ВЧШГ PN 10 диаметром 100 мм	шт.	2	54091		108182		108182	–	116837
				–		–		–	8655	
26 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР=99 %	т фасонных частей	0,0096	1167741,37	543947,59	11210	5222	180	7478	20183
				605074,5	181778,46	5809	1745	–	1495	

27	241-113-0224	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 159х5,0-108х5,0 мм	шт.	2	5752		11504		11504	–	12424
					–		–		–	920	
28	1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %	шт.	24	1588,64	972,61	38127	23343	–	21933	64865
					616,03	307,08	14785	7370	–	4805	
29	241-208-0210	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	6	1842		11052		11052	–	11936
					–		–		–	884	
30	241-208-0407	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	6	1772		10632		10632	–	11483
					–		–		–	851	
31	241-211-0612	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм	шт.	4	4374		17496		17496	–	18896
					–		–		–	1400	
32	241-211-0609	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	2	2498		4996		4996	–	5396
					–		–		–	400	

33	241-214-0111	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм	шт.	4	3013 / –		12052 / –		12052 / –	– / 964	13016
34	241-214-0108	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	2	1401 / –		2802 / –		2802 / –	– / 224	3026
35	1122-1201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка НР=99 %	фланец	4	6345,09 / 1741,5	118,66 / 16,19	25380 / 6966	475 / 65	17940 / –	6961 / 2587	34928
36	1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР=99 %	фланец	2	3872,73 / 1161	60,48 / –	7745 / 2322	121 / –	5303 / –	2299 / 804	10848
37	1122-1201-0105	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка НР=99 %	фланец	4	6345,09 / 1741,5	118,66 / 16,19	25380 / 6966	475 / 65	17940 / –	6961 / 2587	34928
38	1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР=99 %	фланец	2	3872,73 / 1161	60,48 / –	7745 / 2322	121 / –	5303 / –	2299 / 804	10848
39	241-513-0102	Патрубок ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	шт.	2	6853 / –		13706 / –		13706 / –	– / 1096	14802

Раздел 3 Колодцы

40 1122-1301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона d-2,0м - 2 шт. Устройство . НР=99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,84	51237,19	10429,22	247988	50477	93838	124592	402386
				21419,9	4582,19	103672	22178	–	29806	
41 225-101-0603	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	2	78776		157552		157552	–	170156
				–		–		–	12604	
42 225-101-0613	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	2	62796		125592		125592	–	135639
				–		–		–	10047	
43 225-101-0111	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	4	42996		171984		171984	–	185743
				–		–		–	13759	
44 225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4	5105		20420		20420	–	22054
				–		–		–	1634	
45 225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	4431		8862		8862	–	9571
				–		–		–	709	
47 222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,04104	892474		36627		36627	–	39557
				–		–		–	2930	

48	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок на обойму	м3	0,064	21827 / –		1397 / –		1397 / –	– / 112	1509
49	244-201-0302	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип Л	комплект	2	5144 / –		10288 / –		10288 / –	– / 823	11111
50	252-207-2701	Табличка указателя ПГ	шт.	1	5322 / –		5322 / –		5322 / –	– / 426	5748
51	1111-0101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР=94 % К=0,150;	м3 подстилающего слоя	1,62	9164,33 / 3853,3	1923,56 / 890,45	14846 / 6242	3116 / 1443	5488 / –	7224 / 1766	23836
52	1111-0101-0209	Отмостка бетонная. Устройство НР=94 % К=0,050;	м3 подстилающего слоя	0,54	27560,42 / 4549,38	7,2 / –	14883 / 2457	4 / –	12422 / –	2310 / 1375	18568

Итого по смете **5 710 130**

в том числе	852 002
- зарплата рабочих-строителей, тенге	938 417
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	268 713
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 516 937
- материалы, изделия и конструкции, тенге	29 675
- перевозка грузов, тенге	950 136
- накладные расходы, тенге	85 512
в т.ч. зарплата, тенге	422 970
- сметная прибыль (8 %), тенге	

5 710 130

Всего

Локальная смета 6-1-2
на Наружные сети канализации К1

Раздел 1 Земляные работы

1	1101-0101-0367	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 % К=0,200;	м3 грунта	222,24	331,45 / –	331,45 / 65,43	73661 / –	73661 / 14541	– / –	10470 / 6730	90861
2	1101-0101-0363	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72 %	м3 грунта	807,51	271,72 / –	271,72 / 49,01	219417 / –	219417 / 39576	– / –	28495 / 19833	267745
3	1101-0102-0381	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72 %	м3 грунта	37,04	370,41 / –	370,41 / 66,82	13720 / –	13720 / 2475	– / –	1782 / 1240	16742
4	412-102-0110	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км К=10,000;	т·км	592,64	46		27261		–	–	29442

				–		–			–	2181	
5 1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР=72 %	м3 грунта	37,04	23,11 / 3,76	19,14 / 8,48	856 / 139	709 / 314	8 / –	326 / 95	1277
6 1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 % К=0,040; т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	44,448	3892,61 / 3892,61	– / –	173019 / 173019	– / –	– / –	124574 / 23807	321400
7 1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР=99 % К=0,100;	м3 основания	37,04	3503,85 / 1267,86	184,49 / 56,67	129783 / 46962	6834 / 2099	75988 / –	48570 / 14268	192621
8 1101-0104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	222,24	32,28 / –	32,28 / 13,37	7174 / –	7174 / 2971	– / –	2139 / 745	10058
9 1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	851,9	37,66 / –	37,66 / 15,6	32083 / –	32083 / 13290	– / –	9569 / 3332	44984

10	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	1074,14	186,08	83,59	199876	89787	–	112133	336970
					102,49	42,5	110089	45651	–	24961	
Раздел 2 Бытовая самотечная канализация К1											
11	1122-0501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка НР=99 %	км трубопровода	0,191	541735,8	160281,08	103472	30614	1432	80737	198946
					373958	53019,68	71426	10127	–	14737	
12	241-204-0304	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 12 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 160/134 ГОСТ Р 54475-2011 К=1,010;	м	192,91	3100		598021		598021	–	645863
					–		–		–	47842	
13	1122-1101-0104	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 150 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР=99 %	врезка	2	16088,7	7724,85	32177	15450	6224	15747	51758
					5251,89	2701,08	10504	5402	–	3834	
Раздел 3 Колодцы											
14	1123-0601-0104	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. НР=99 %	м3 конструкций колодца	5,94	62516,17	12256,73	371346	72805	158288	170082	584742
					23611,58	5310,95	140253	31547	–	43314	

15	225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	8	18367 / –		146936 / –		146936 / –	– / 11755	158691
16	225-101-0106	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	11	15311 / –		168421 / –		168421 / –	– / 13474	181895
17	225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	5	12443 / –		62215 / –		62215 / –	– / 4977	67192
18	225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	8	12426 / –		99408 / –		99408 / –	– / 7953	107361
19	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	13	5105 / –		66365 / –		66365 / –	– / 5309	71674
21	1108-0201-0101	Горловины простые из кирпича. Кладка НР=93 % К=7,000;	м3 кладки	0,91	57002,07 / 7807,4	3045,13 / 867,79	51872 / 7105	2771 / 790	41996 / –	7342 / 4737	63951
22	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок на обойму	м3	0,16	21827 / –		3492 / –		3492 / –	– / 279	3771
23	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,2157	892474		192507		192507	–	207908

					–			–		–	15401	
24	244-201-0302	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип Л	комплект	4	5144 / –		20576 / –			20576 / –	– / 1646	22222
25	244-201-0303	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Т	комплект	4	11573 / –		46292 / –			46292 / –	– / 3703	49995
Раздел 4 Отмостка												
26	1111-0101-0203	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками НР=94 % К=0,150;	м3 подстилающего слоя	6,48	9164,33 / 3853,3	1923,56 / 890,45	59385 / 24969	12465 / 5770		21951 / –	28895 / 7062	95342
27	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР=94 % К=0,050;	м3 подстилающего слоя	2,16	27560,42 / 4549,38	7,2 / –	59531 / 9827	16 / –		49688 / –	9237 / 5501	74269
Раздел 5 Демонтаж												
28	1127-0201-0702	Монолитные продольные лотки. Демонтаж НР=108 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	м3 лотка	0,36	2102,27 / 534,14	1568,13 / 276,61	757 / 192	565 / 100		– / –	315 / 86	1158

29	1127-0201-0702	Сооружения водосбросные из открытых монолитных продольных лотков. Устройство . НР=108 %								
		м3 лотка	0,45	25992,58	1960,15	11697	882	10514	492	13164
				667,68	345,77	300	156	–	975	
	Итого по смете					**3 912 002**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					594 785				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					578 953				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					174 809				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 770 322				
	- перевозка грузов, тенге					27 261				
	- накладные расходы, тенге					650 905				
	в т.ч. зарплата, тенге					58 582				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					289 777				
	Всего					**3 912 002**				

Локальная смета 6-1-3
на Сети канализации дождевой К2

Раздел 4 Очистные сооружения

38	580-000-0088 (пл) (об)ТОО HAYMAN	Емкость накопительная V-75м3 для дождевой канализации Поз.6								
		компл	1	34942500		34942500		–	–	34942500
				–		–		34942500	–	
39	580-000-0089 (пл) (об)ТОО HAYMAN	Комплекс сооружений очистки дождевой канализации: ЛОС - КПН-70л (252м3/ч), емкость накопительная V75 м3, распределительный колодец -2 шт. Поз.7								
		компл	1	75202321		75202321		–	–	75202321

41	511-101-0104 (об)	Насос центробежный погружной ГОСТ 20763-85 для загрязненных вод подача 16,0 м3/ч, напор 16,0 м, двигатель мощностью 2,2 кВт, 3000 об/мин			–		–	75202321	–	
			шт.	1	82492		82492	–	–	82492
42	261-107-0752	Рукав резинотканевый диаметром 16 мм ГОСТ 18698-79			–		–	82492	–	
			м	60	343		20580	20580	–	22226
		Итого по смете			–		–	–	1646	
							110 249 539			
		в том числе								
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					20 580			
		- оборудование, тенге					110 227 313			
		- сметная прибыль (8 %), тенге					1 646			
		Всего					**110 249 539**			

Локальная смета 6-2-1
на Тепломеханические решения тепловых сетей

Раздел 1 Земляные работы

1	1101-0101-0325	Грунты 1 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72 % К=0,100;								
			м3 грунта	31,021	128,86	123,68	3997	3837	–	614	4980
					5,18	22,31	161	692	–	369	

2	1101-0101-0327	Грунты 3 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72 %	м3 грунта	254,7	231,16	221,86	58876	56508	–	9045	73355
					9,3	40,02	2369	10193	–	5434	
3	1101-0102-0381	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72 % К=2,000;	м3 грунта	43,12	370,41	370,41	15972	15972	–	2074	19490
					–	66,82	–	2881	–	1444	
4	412-102-0110	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км К=10,000;	т·км	690	46		31740		–	–	34279
					–		–		–	2539	
5	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 % К=0,040; т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	12,4084	3892,61	–	48301	–	–	34777	89724
					3892,61	–	48301	–	–	6646	

6 1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР=99 %	м3 основания	21,56	3503,85	184,49	75543	3978	44230	28271	112119
				1267,86	56,67	27335	1222	–	8305	
7 1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную труб песком. НР=72 %	м3 грунта	21,56	1051,7	–	22675	–	–	16326	42121
				1051,7	–	22675	–	–	3120	
8 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный К=1,100;	м3	23,716	1865		44230		44230	–	47768
				–		–		–	3538	
9 1101-0104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР=72 %	м3 грунта	267,1	44,01	44,01	11755	11755	–	3506	16482
				–	18,23	–	4869	–	1221	
10 1101-0104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	31	32,28	32,28	1001	1001	–	298	1403
				–	13,37	–	414	–	104	
11 1101-0201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	267,1	221,93	99,51	59278	26579	–	33272	99954
				122,42	50,59	32698	13513	–	7404	

12 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	31	186,08	83,59	5768	2591	–	3236	9724
				102,49	42,5	3177	1318	–	720	
Раздел 2 Наружные сети теплоснабжения										
13 1124-0108-0103	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 80 мм. Прокладка бесканальная НР=99 %	км труб	0,16	991767,58	319868,26	158683	51179	2154	120961	302016
				658435,9	105207,83	105350	16833	–	22372	
14 1124-0108-0103	Трубопроводы (доборные элементы) из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 80 мм. Прокладка бесканальная НР=99 %	км труб	0,054	991767,58	319868,26	53555	17273	727	40825	101930

15	241-402-0110	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 89х3,5 мм			658435,9	105207,83	35556	5681		–	7550
			м	160	10824 / –		1731840 / –		1731840 / –	– / 138547	1870387
16	241-402-0110	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 89х3,5 мм									
			м	54	10824 / –		584496 / –		584496 / –	– / 46760	631256
17	241-405-0106	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм									
			шт.	6	30237 / –		181422 / –		181422 / –	– / 14514	195936
18	241-414-0106	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 89 мм									
			шт.	4	31382 / –		125528 / –		125528 / –	– / 10042	135570

19	241-411-0106	Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89-295х16-1	шт.	8	39205 / –	313640 / –	313640 / –	– / 25091	338731
20	241-704-0208	Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 89х295 мм	комплект	4	23711 / –	94844 / –	94844 / –	– / 7588	102432
21	241-413-0106	Элемент трубопровода стальной с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 89 мм	шт.	44	12065 / –	530860 / –	530860 / –	– / 42469	573329
22	241-408-0101	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 89 мм	комплект	44	5096 / –	224224 / –	224224 / –	– / 17938	242162

23 1310-0904-0101	Лента маркировочная. Прокладка в траншее НР=61 % прим: ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0,3;									
		км кабеля	0,248	32790,25	21998,35	8132	5456	–	2435	11412
				10791,9	5305,49	2676	1316	–	845	
24 249-101-0601	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м									
		м	248	83		20584		20584	–	22231
				–		–		–	1647	
25 1126-0101-0901	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем НР=76 % К=19,000;									
		м3 изоляции	1,71	41005,24	1967,24	70119	3364	27254	31262	109491
				23100	955,21	39501	1633	–	8110	
26 234-201-0106	Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ 125 К=19,000;									
		м3	1,71	36123		61770		61770	–	66712
				–		–		–	4942	
27 1107-0101-0101	Плиты разгрузочные. Укладка . НР=118 % прим:									
		шт. сборных конструкций	2	1928,63	1010,61	3857	2021	–	3134	7550

28	222-203-0104	Плита опорная ГОСТ 13015-2012 марки ОП 6.2 (прим)			918,02	410,1	1836	820	–	559	
			шт.	2	6956		13912		13912	–	15025
					–		–		–	1113	
29	1124-0106-0101	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 40 мм. Установка НР=99 %									
			комплект	2	6171,74	3109,83	12343	6220	308	7680	21625
					2908,13	971,1	5816	1942	–	1602	
30	242-202-0603	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160 °С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 40									
			шт.	2	76764		153528		153528	–	165810
					–		–		–	12282	
31	1124-0106-0102	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 80 мм. Установка НР=99 %									
			комплект	2	9870,9	5003,31	19742	10007	456	12244	34545
					4639,56	1544,5	9279	3089	–	2559	

32	242-202-0606	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160 °С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80									
			шт.	2	177782		355564		355564	–	384009
					–		–		–	28445	
33	241-112-0119	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 45х2,5 мм									
			шт.	1	407		407		407	–	440
					–		–		–	33	
34	241-112-0139	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,5 мм									
			шт.	4	938		3752		3752	–	4052
					–		–		–	300	
35	1122-1101-0101	Штуцеры (патрубки) , диаметр 50 мм. Врезка . НР=99 %	врезка	1	5540,22	2521,29	5540	2521	630	3250	9493
					2389,4	894,04	2389	894	–	703	
36	1122-1101-0102	Штуцеры (патрубки) , диаметр 80 мм. Врезка НР=99 %	врезка	2	8812,33	3586,65	17625	7173	3614	9280	29057
					3418,68	1268,4	6837	2537	–	2152	

37	241-114-0139	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-89х3,5 мм	шт.	2	2749		5498		5498	–	5938
					–		–		–	440	
38	1124-0101-0401	Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 50 мм. Прокладка НР=99 %	км трубопровода	0,003	1086449,4	392784,68	3259	1178	32	2431	6145
					683100	135814,63	2049	407	–	455	
39	241-102-0131	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 45х2,5 мм К=1,010;	м	3,03	1353		4100		4100	–	4428
					–		–		–	328	
40	1124-0101-0403	Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 80 мм. Прокладка НР=99 %	км трубопровода	0,003	1120948,59	405452,92	3363	1216	38	2503	6335
					702900	139813,56	2109	419	–	469	

41	241-102-0161	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм К=1,010;	м	3,03	3487		10566		10566	–	11411
					–		–		–	845	
42	1124-0101-0401	Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150° С диаметром труб 50 мм. Прокладка (дренаж) НР=99 %	км трубопровода	0,003	1086449,4	392784,68	3259	1178	32	2431	6145
					683100	135814,63	2049	407	–	455	
43	241-102-0131	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 45х2,5 мм К=1,010;	м	3,03	1353		4100		4100	–	4428
					–		–		–	328	
44	1122-0601-0301	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР=99 %	км трубопровода	0,003	1015272,42	36388,46	3046	109	1982	944	4309
					318101	161,9	954	–	–	319	
45	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	6,1	100,82	2,69	615	16	268	230	913

46 1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР=69 %			54,22	0,32	331	2	–	68	
		м2	6,1	111,75	3,47	682	21	515	102	847
47 1126-0101-0101	Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем НР=76 %			23,81	0,48	145	3	–	63	
		м3 изоляции	0,64	104614,68	2275,62	66953	1456	27884	29129	103769
48 1312-0901-0101	Бобышки. Монтаж оборудования НР=61 %			58769,7	1117,11	37613	715	–	7687	
		шт.	2	1278,64	92,31	2557	185	495	1146	3999
49 1312-0901-0102	Штуцеры для измерения давления. Монтаж оборудования НР=61 % прим:			939,02	0,16	1878	–	–	296	
		шт.	2	2056,42	429,07	4113	858	17	2273	6897
50 241-225-0102	Штуцер полипропиленовый PP-R с накидной гайкой с внутренней резьбой размерами 25х1"			1619	244,31	3238	489	–	511	
		шт.	2	617		1234		1234	–	1333
				–		–		–	99	

Раздел 3 Сбросной колодец СК 11

51 1123-0601-0104	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые НР=99 %	м3 конструкций колодца	1,36	62516,17	12256,73	85022	16669	36241	38942	133881
				23611,58	5310,95	32112	7223	–	9917	
52 225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	1	18367		18367		18367	–	19836
				–		–		–	1469	
53 225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	1	12426		12426		12426	–	13420
				–		–		–	994	
54 225-101-0106	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	2	15311		30622		30622	–	33072
				–		–		–	2450	
55 225-101-0106	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	2	15311		30622		30622	–	33072
				–		–		–	2450	
56 225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	5105		5105		5105	–	5513
				–		–		–	408	
57 225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	4431		8862		8862	–	9571
				–		–		–	709	
58 225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	5105		5105		5105	–	5513
				–		–		–	408	
59 1108-0201-0101	Кладка кирпичная горловины . НР=93 % прим:	м3 кладки	0,06	57002,07	3045,13	3420	183	2769	484	4216

				7807,4	867,79	468	52	–	312		
60	244-201-0601	Крышка-люк из полимербетона СТ РК 2598-2015	шт.	1	13538		13538		13538	–	14621
					–		–		–	1083	
61	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009									
			т	0,04606	919993		42375		42375	–	45765
					–		–		–	3390	
62	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.	2	595		1190		1190	–	1285
					–		–		–	95	
63	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,05848	845594		49450		49450	–	53406
					–		–		–	3956	
64	1116-0501-0301	Трубопроводы из полипропиленовых труб наружный диаметр 110 мм. Прокладка. НР=98 % прим:	м трубопровода	4	4039,67	16,95	16159	68	10165	5818	23735
					1481,5	2,75	5926	11	–	1758	
65	242-306-0107	Клапан обратный стальной межфланцевый одностворчатый, для воды, Т до 130 °С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 100	шт.	1	22544		22544		22544	–	24348
					–		–		–	1804	

66	1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР=94 % К=0,100;	м3 подстилающего слоя	1,551	13218,77	1923,56	20502	2983	11273	7169	29885
					4027,32	890,45	6246	1381	–	2214	

Итого по смете **6 544 636**

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	441 074
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	253 555
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	80 956
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 877 389
- перевозка грузов, тенге	31 740
- накладные расходы, тенге	456 092
в т.ч. зарплата, тенге	41 048
- сметная прибыль (8 %), тенге	484 787
Всего	**6 544 636**

Локальная смета 6-2-3
на Тепловая камера. Архитектурно-строительные решения тепловых сетей

Раздел 1 1 Фундаментная плита ФП1

1	1108-0101-0203	Основание под плиту гравийное. Устройство НР=93 %	м3 основания	3,4	5993,7	1893,4	20379	6438	10349	6185	28689
					1056,55	899,54	3592	3058	–	2125	
2	1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР=91 %	м3	2,3	31944,31	1776,2	73472	4085	63808	6066	85901
					2425,45	472,74	5579	1087	–	6363	

3 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,26232	346394		90866		90866	–	98135
				–		–		–	7269	
4 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02569	349485		8978		8978	–	9696
				–		–		–	718	
5 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 %	м2 поверхности	2,94	936,94	20,68	2755	61	1700	934	3984
				337,93	3,24	994	10	–	295	
Раздел 2 2 Стены монолитные										
6 1106-0401-0102	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство НР=91 %	м3	5,5	47698,13	2651,24	262340	14582	178139	66812	355484
				12657,92	691,13	69619	3801	–	26332	
7 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,52754	346394		182737		182737	–	197356
				–		–		–	14619	

8	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,10004	335138		33527		33527	–	36209
					–		–		–	2682	
9	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,24044	349485		84030		84030	–	90752
					–		–		–	6722	
Раздел 3 3 Плиты перекрытия ПМ1											
10	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство. НР=91 %	м3	1,8	68578,22	1926,05	123441	3467	81167	36152	172360
					21559,2	511,16	38807	920	–	12767	
11	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,16339	346394		56597		56597	–	61125
					–		–		–	4528	
12	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05184	349485		18117		18117	–	19566
					–		–		–	1449	
Раздел 5 5											
14	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	5105		5105		5105	–	5513

				–		–		–	408	
15	244-202-0105	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Л (А15)	комплект	1	38353		38353		38353	–	41421
					–		–		–	3068	
16	1112-0101-1501	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой НР=92 %	м2 изолируемой поверхности	6	948,71	27,12	5692	163	4072	1368	7625
					242,89	5,02	1457	30	–	565	
17	1112-0101-1502	Пароизоляция оклеечная. Устройство на каждый последующий слой НР=92 %	м2 изолируемой поверхности	6	797,13	23,56	4783	141	3692	897	6134
					158,27	4,24	950	25	–	454	
18	1112-0101-1402	Покрытия. Утепление керамзитом НР=92 % К=0,250;	м3 утеплителя	1,5	20944,88	1919,1	31417	2879	23929	5001	39332
					3073,14	550,46	4610	826	–	2914	
Раздел 6 6 Приямок											
22	1106-0101-0119	Приямок бетонный. Устройство НР=91 %	м3	0,1	31967,01	1410,91	3197	141	2666	389	3873
					3897,24	368,76	390	37	–	287	
Раздел 7 7 Опора неподвижная											
23	1108-0101-0201	Основание песчаное. Устройство НР=93 %	м3 основания	0,59	4130,09	1105,9	2437	652	1212	804	3500
					969,54	494,79	572	292	–	259	
24	1106-0101-0120	Опора неподвижная. Устройство НР=91 % прим:	м3	3,3	35842,6	2083,87	118281	6877	94356	17030	146136

				5166	504,73		17048	1666		–	10825	
25 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1787	346394			61901		61901	–		66853
				–			–		–	4952		
	Итого по смете						**1 479 644**					
	в том числе											
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						143 618					
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						39 486					
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						11 752					
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						1 045 301					
	- накладные расходы, тенге						141 638					
	в т.ч. зарплата, тенге						12 748					
	- сметная прибыль (8 %), тенге						109 601					
	Всего						**1 479 644**					

Локальная смета 7-1-1
на Подготовительные работы .

Раздел 1 1

1.1 Подготовительные работы

1 1101-0104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР=72 % К=0,500;	м3 грунта	2024,9	28,68	28,68	58074	58074	–	18545	82749
				–	12,72	–	25757	–	6130	

2	1101-0104-0113	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта до 50 м НР=72 % К=4,000;	м3 грунта	8099,6	24,82	24,82	201032	201032	–	64207	286458
					–	11,01	–	89177	–	21219	
3	1101-0102-0379	Грунты 1 группы . Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72 % К=0,500;	м3 грунта	3656,4	265,31	265,31	970079	970079	–	125996	1183761
					–	47,86	–	174995	–	87686	
4	1101-0102-0379	Грунты 1 группы . Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72 % К=0,750;	м3 грунта	2296,35	265,31	265,31	609245	609245	–	79130	743445
					–	47,86	–	109903	–	55070	
5	412-102-0103	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км К=3,000;	т·км	24999,03	76		1899926		–	–	2051920

				–		–		–	151994		
6 1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР=108 % К=0,100;	м3 конструкции	321	3353,3	1358,45	1076409	436062	–	912954	2148512	
				1994,85	638,57	640347	204981	–	159149		
7 1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка тротуара НР=108 % К=0,050;	м3 конструкции	2,3	3353,3	1358,45	7713	3124	–	6542	15395	
				1994,85	638,57	4588	1469	–	1140		
8 1127-0302-0105	Покрытия и основания цементно-бетонные. Разборка НР=108 % К=0,080;	м3 конструкции	29,96	1336,5	775,17	40042	23224	–	26189	71529	
				561,33	248,07	16817	7432	–	5298		
9 1127-0302-0102	Покрытия и основания щебеночные. Разборка НР=108 % К=0,100;	м3 конструкции	7,5	402,39	269,71	3018	2023	–	1619	5008	
				132,68	67,15	995	504	–	371		
10 1127-0302-0104	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР=108 % К=0,100;	м3 конструкции	2	2163,73	168,72	4327	337	–	4425	9452	
				1994,85	53,64	3990	107	–	700		
11 1127-0302-0201	Камни бортовые на бетонном основании. Разборка НР=108 %	м	685	919,63	–	629947	–	–	680343	1415113	
				919,63	–	629947	–	–	104823		

12 1127-0302-0201	Камни бортовые на бетонном основании. Разборка НР=108 %									
		м	340	1184,94	265,31	402880	90205	–	355262	818793
				919,63	47,86	312674	16272	–	60651	
13 1127-0902-0101	Знаки дорожные на металлических стойках. Демонтаж НР=108 % ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кэкс1=0,4; кмат1=0;									
		шт.	2	2082,66	348,26	4165	697	–	4025	8845
				1734,4	128,81	3469	258	–	655	
14 414-104-0501	Мусор строительный (механизированная). Погрузка									
		т	502	117		58734		–	–	63433
				–		–		–	4699	
15 412-102-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км К=25,000;									
		т·км	12550	38		476900		–	–	515052
				–		–		–	38152	

Итого по смете **9 419 465**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 612 827
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 394 102
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	630 855
- перевозка грузов, тенге	2 435 560
- накладные расходы, тенге	2 279 237
в т.ч. зарплата, тенге	205 131
- сметная прибыль (8 %), тенге	697 737

	Всего									**9 419 465**

Локальная смета 7-1-2
на Благоустройство территории

Раздел 1 Земляные работы

1	1101-0203-0112	Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 НР=72 %	м2 спланированной площади	13813,7	53,6	22,88	740414	316057	–	363024	1191713
					30,72	5,78	424357	79843	–	88275	
2	1101-0203-0109	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 НР=72 %	м2 спланированной площади	1030	101,56	21,85	104607	22506	–	63614	181679
					79,71	6,07	82101	6252	–	13458	
3	1101-0105-0502	Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2 НР=72 %	м3 грунта	19214,3	74,57	74,57	1432810	1432810	–	457362	2041386
					–	33,06	–	635225	–	151214	
4	1101-0105-0107	Выемки. Разработка с отсыпкой грунта в кавальеры экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Группа грунтов 3 НР=72 %	м3 грунта	9251,6	259,94	253,95	2404861	2349444	–	603567	3249102
					5,99	84,62	55417	782870	–	240674	

5 1101-0104-0107	Грунты 3 группы. Перемещение бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) до 10 м НР=72 %	м3 грунта	9251,6	40,42	40,42	373950	373950	–	119368	532783
				–	17,92	–	165789	–	39465	
6 1101-0104-0111	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта до 50 м НР=72 % К=4,000;	м3 грунта	37006,4	48,12	48,12	1780748	1780748	–	531027	2496717
				–	19,93	–	737538	–	184942	
7 1101-0102-0326	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР=72 %	м3 грунта	4981,35	250,65	241,24	1248575	1201701	3138	213078	1578585
				8,78	50,63	43736	252206	–	116932	
8 412-101-0103	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 3 км К=3,000;	т·км	21986,352	79		1736922	0	0	0	1875876
				0		0	0	0	138954	

9	1101-0104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР=72 %	м3 грунта	1012,45	28,68	28,68	29037	29037	–	9272	41374
					–	12,72	–	12878	–	3065	
10	1101-0104-0113	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта до 50 м НР=72 % К=4,000;	м3 грунта	4049,8	24,82	24,82	100516	100516	–	32103	143229
					–	11,01	–	44588	–	10610	
11	1101-0203-0101	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 1. (по территории) НР=72 %	м2 спланированной площади	1046,44	6,25	6,25	6540	6540	–	1470	8651
					–	1,95	–	2041	–	641	
12	1101-0203-0101	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 1. (за территорией) НР=72 %	м2 спланированной площади	2352,4	6,25	6,25	14703	14703	–	3303	19446
					–	1,95	–	4587	–	1440	

Раздел 2 Благоустройство

2.1 Тип 1

13	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство по территории участка НР=108 % К=0,200;	м3 материала основания в плотном теле	434,04	3993,9	1154,32	1733512	501021	1157550	217497	2107090
					172,66	291,32	74941	126445	–	156081	
14	1127-0602-1501	Покрытия асфальтобетонные. Укладка геосетки НР=108 %	м2 покрытия	2170,2	359,12	0,67	779362	1454	764670	14742	857632
					6,1	0,19	13238	412	–	63528	
15	1127-0401-0104	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня . Устройство НР=108 % К=0,150;	м3 материала основания в плотном теле	325,53	8704,67	1670,95	2833631	543944	2203832	244804	3324710
					263,74	432,57	85855	140815	–	246275	
2.2 Тип 1 (за территорией)											
22	1127-0401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство по территории участка НР=108 % К=0,200;	м3 материала основания в плотном теле	497,39	3993,9	1154,32	1986526	574147	1326499	249241	2414628
					172,66	291,32	85879	144900	–	178861	
2.3 Тип 2											
31	1127-0401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство (по территории участка) НР=108 % К=0,100;	м3 материала основания в плотном теле	135,03	3336,1	1111,94	450474	150145	277014	65940	557727
					172,66	279,51	23314	37742	–	41313	

32	1111-0101-0201	Слои подстилающие песчано-цементные. Устройство . НР=94 % К=0,100;	м3 подстилающего слоя	135,03	6923,2 / 3716,57	1114,68 / 485,7	934840 / 501848	150515 / 65584	282476 / –	533386 / 117458	1585684
33	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0 К=0,100;	т	13,503	28079 / –		379151 / –		379151 / –	– / 30332	409483
34	1111-0101-2501	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком НР=94 %	м2 покрытия	1350,3	1542,75 / 1385,03	149,17 / 45,82	2083175 / 1870206	201424 / 61871	11545 / –	1816152 / 311946	4211273
35	255-102-0610	Плита бетонная фигурная цветная ГОСТ 17608-2017	м2	1350,3	4229 / –		5710419 / –		5710419 / –	– / 456834	6167253
40	255-102-0610	Плита бетонная фигурная цветная ГОСТ 17608-2017	м2	161	4229 / –		680869 / –		680869 / –	– / 54470	735339
2.4 Тип 2 (за территорией)											
45	255-102-0610	Плита бетонная фигурная цветная ГОСТ 17608-2017	м2	856,6	4229 / –		3622561 / –		3622561 / –	– / 289805	3912366
50	255-102-0610	Плита бетонная фигурная цветная ГОСТ 17608-2017	м2	1242,6	4229 / –		5254955 / –		5254955 / –	– / 420396	5675351

2.5 Бортовые камни

52	1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка (за территорией участка) НР=108 %	м бортового камня	760	5009,23	34,35	3807015	26106	3075370	774088	4947591
					928,34	14,75	705538	11210	–	366488	
54	1127-0201-1002	Камни бортовые бетонные- поребрики. Установка (за территорией участка) НР=108 %	м бортового камня	921	3126,55	34,35	2879553	31636	1992915	938073	4123036
					928,34	14,75	855001	13585	–	305410	
		Итого по смете					**54 389 704**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					4 821 431				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					9 808 404				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					3 326 381				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					26 742 964				
		- перевозка грузов, тенге					1 736 927				
		- накладные расходы, тенге					7 251 111				
		в т.ч. зарплата, тенге					652 600				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					4 028 867				
		Всего					**54 389 704**				

Локальная смета 7-1-3
на Озеленение

Раздел 1 Озеленение

1	1147-0112-0103	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см НР=88 %	м2	2092,48	326,98	11,51	684199	24084	–	586573	1372434
					315,47	3,08	660115	6445	–	101662	

2	1147-0112-0103	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см НР=88 %	м2	4510,9	326,98	11,51	1474974	51920	–	1264514	2958647
					315,47	3,08	1423054	13894	–	219159	
3	1147-0112-0103	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см НР=88 %	м2	193,9	326,98	11,51	63401	2232	–	54355	127177
					315,47	3,08	61170	597	–	9421	
9	1147-0102-0202	Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 0,5х0,5х0,4 м. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 25 % НР=88 %	яма	6	2018,03	223,3	12108	1340	1059	9055	22856
					1618,22	96,75	9709	581	–	1693	
10	1147-0103-0105	Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,5х0,5х0,4 м. Посадка НР=88 %	шт.	6	4177,26	1063,08	25064	6378	695	17817	46311
					2998,39	376,2	17990	2257	–	3430	
11	254-102-2902	Рябина красная Н свыше 2 м до 2,5 м	шт.	6	2153		12918		12918	–	13951

				–		–			–	1033	
12 1147-0102-0207	Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 0,8х0,8х0,5 м. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 25 % НР=88 %	яма	13	2872,47 / 2207,9	384,08 / 166,41	37342 / 28703	4993 / 2163		3646 / –	27162 / 5160	69664
13 1147-0103-0106	Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,8х0,8х0,5 м. Посадка НР=88 %	шт.	13	6234,91 / 4787,38	1328,59 / 453,9	81054 / 62236	17272 / 5901		1546 / –	59961 / 11281	152296
14 254-102-3203	Тополь пирамидальный Н свыше 2,5 м до 3 м	шт.	4	1604 / –		6416 / –			6416 / –	– / 513	6929
15 254-102-0103	Береза белая обыкновенная Н свыше 2,5 м до 3 м	шт.	9	1723 / –		15507 / –			15507 / –	– / 1241	16748
16 1147-0102-0202	Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 0,5х0,5х0,4 м. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 25 % НР=88 %	яма	10	2018,03	223,3	20180	2233		1765	15092	38094

				1618,22	96,75	16182	968	–	2822	
17	1147-0103-0105	Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,5x0,5x0,4 м. Посадка НР=88 %	шт.	10	4177,26	1063,08	41773	10631	1158	29696	77187
					2998,39	376,2	29984	3762	–	5718	
18	254-101-0501	Можжевельник Н от 0,4 до 1 м, с комом земли размерами 0,5 м x 0,5 м x 0,4 м	шт.	10	5068		50680		50680	–	54734
					–		–		–	4054	
19	1147-0102-0212	Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 1,0x1,0x0,6 м. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 25 % НР=88 %	яма	71	3705,8	540,39	263112	38368	26438	189138	488430
					2793,04	234,14	198306	16624	–	36180	
20	1147-0103-0107	Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 1,0x1,0x0,6 м. Посадка НР=88 %	шт.	71	8157,17	1756,6	579159	124719	8668	429193	1089020
					6278,48	590,8	445772	41947	–	80668	
21	254-101-0103	Ель сибирская Н от 1,5 до 2 м, с комом земли размерами 1 м x 1 м x 0,6 м	шт.	71	28836		2047356		2047356	–	2211144
					–		–		–	163788	

22	1147-0102-0102	Деревья и кустарники с круглым комом земли, размеры 0,2x0,15 м и 0,25x0,2 м. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 25 % НР=88 %									
		яма	255	550,41	79,82	140355	20354	9249	104728	264690
				434,32	32,38	110752	8257	–	19607	
23	1147-0103-0101	Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,2x0,15 и 0,25x0,2 м. Посадка НР=88 %								
		шт.	255	921,1	176,15	234881	44918	28127	151861	417681
				634,65	42,09	161836	10733	–	30939	
24	254-104-0502	Снежноягодник с комом земли размерами 0,3 м x 0,3 м								
		шт.	123	9249		1137627		1137627	–	1228637
				–		–		–	91010	
25	254-104-1402	Смородина золотистая с комом земли размерами 0,3 м x 0,3 м								
		шт.	132	4715		622380		622380	–	672170
				–		–		–	49790	
26	1147-0108-0101	Кустарники-саженцы для однорядной живой изгороди. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. В естественном грунте НР=88 %								
		м траншеи	325	177,73	42,78	57762	13904	–	44671	110628

				134,95	21,24	43859	6903		–	8195	
27 1147-0109-0101	Кустарники-саженцы в живой изгороди однорядной и вьющиеся растения. Посадка НР=88 %	м изгороди	325	706,74	115,18	229691	37434		429	176679	438880
				590,24	27,52	191828	8944		–	32510	
28 254-104-0902	Вяз мелколистный с комом земли размерами 0,3 м х 0,3 м	шт.	975	6428		6267300			6267300	–	6768684
				–		–			–	501384	
	Итого по смете					**18 646 992**					

в том числе	3 461 496
- зарплата рабочих-строителей, тенге	400 780
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	129 976
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	10 242 964
- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 160 495
- накладные расходы, тенге	284 445
в т.ч. зарплата, тенге	1 381 258
- сметная прибыль (8 %), тенге	
Всего	**18 646 992**

Локальная смета 7-1-4
на МАФ

Раздел 1 МАФ

1 8601-0302-0501	Скамейка из мраморного камня с деревянным настилом, модель: Оригами 1 НР=0	комплект	33	323319	11	10669527	363		10599039	48510	11575480
				2125	6	70125	198		–	857443	
2 8601-0303-0204	Урна "Сатурн" НР=0	шт.	12	32598	33	391176	396		389292	1272	423844
				124	9	1488	108		–	31396	

3	8601-0303-0401	Урна из мраморного камня, модель: Artem НР=0	шт.	29	143234	–	4153786	–	4153786	–	4486089
					–	–	–	–	–	332303	
4	8601-0306-0211	Вазон из мраморного камня, модель: Alma НР=0	шт.	11	285559	–	3141149	–	3141149	–	3392441
					–	–	–	–	–	251292	
5	291-000-0102 (пл)ТОО	Малая архитектурная форма "Теннисная ракетка" со светодиодным экраном	компл	1	24553571		24553571		24553571	–	26517857
					–		–		–	1964286	
6	291-000-0103 (пл)ТОО	Металлические перфорированные панели с полимерным покрытием в комплекте	компл	1	10839286		10839286		10839286	–	11706429
					–		–		–	867143	
7	8601-0307-0107	Навес для мусорных контейнеров из профнастила НР=0	шт.	1	105530	257	105530	257	100692	4223	118533
					4581	74	4581	74	–	8780	
8	222-509-1501	Металлический мусоросборник с тележкой СТ РК 1231-2004	комплект	1	126056		126056		126056	–	136140
					–		–		–	10084	
	Итого по смете						**58 356 813**				
	в том числе						76 194				
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						1 016				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						380				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге										

- материалы, изделия и конструкции, тенге	53 902 871
- накладные расходы, тенге	54 005
в т.ч. зарплата, тенге	4 860
- сметная прибыль (8 %), тенге	4 322 727
Всего	**58 356 813**
Итого	**416 023 429**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	12 207 813
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	14 584 328
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	4 676 582
- материалы, изделия и конструкции, тенге	186 813 341
- перевозка грузов, тенге	4 272 690
- оборудование, тенге	164 315 463
- накладные расходы, тенге	15 184 774
в т.ч. зарплата, тенге	1 366 630
- сметная прибыль (8 %), тенге	18 645 027
трудоемкость , чел/час	11 663
заработная плата, тенге	18 251 025
Итого по акту	**416 023 429**
в том числе	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	186 813 341
- оборудование, тенге	**164 315 463**
- зарплата , тенге	**18 251 025**
- затраты труда, чел-ч	**11 663**
Временные здания и сооружения (1,3 %)	3 272 204
Итого с затратами на временные здания и сооружения	**419 295 632**
Затраты на производство СМР в зимнее время (2,89 %)	7 368 927
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	3 008 838
Итого:	**429 673 397**

Непредвиденные работы и затраты (2%)			5 246 982
Итого в текущих ценах с 20.09.21 г.			**434 920 379**
2022 г. (100%)			434 920 379
ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ, в том числе:			
2022 г. (3063/2778, Иинф=1,05)	К пон	0,9997841	**456 567 802,45**
Налог на добавленную стоимость			
2022 г. НДС 12%			**54 788 136,29**
Всего с налогом на добавленную стоимость			**511 355 938,75**
2022 г.			
Итого к оплате:			**511 355 938,75**

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Усть-Каменогорска"

Заместитель руководителя

_____ **М.С. Акимжанов**

Технический надзор:
ТОО "АртСтройИнжиниринг"

Эксперт

_____ **Р.С. Щербатенко**

Авторский надзор:
ТОО "Совместное предприятие "OST-проект"

Директор

_____ **Е.А. Елисеева**

Подрядчик:
ТОО "Ka-Grupo" (Ка-групо)

Директор

_____ **Малыбаева А.Н.**